

> 製品イメージ



> 製品仕様

商品名	watchdog(ウォッチドッグ)ドライブレコーダー
型番	KBB-005
カメラ	130万画素 CMOSセンサー
視野角	120°
録画データ	640×480 / 最大20fps
録画時間約	約4時間 (4GB時)
緊急録画	3軸Gセンサー(衝撃センサー) / 録画スイッチ(手動)
GPS	内蔵GPSモジュール
音声録音	内蔵マイク
対応メモリ	SD(SDHC)カード 32GBまで対応 ※1
電源	DC 12V ~ 24V
動作温度	-20° C - +70° C
本体寸法 (横×縦×高さ)	84 x 56 x 32
重量	83g

※1 弊社にて動作確認済みのSDカードのご利用をお勧めしております。
詳しくは弊社Webサイトにてご確認ください。

※ 製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

> セット内容



> 外部カメラ仕様

カメラ	CMOSセンサー 30万画素
視野角	120°
ケーブル	標準125cm + 延長 3m
その他	赤外線LED搭載

> 再生ソフトウェア動作環境

- ・CPU Pentium4 1GHz以上 ・メモリ 512MB以上 ・HDD 1GB以上
- ・OS Windows XP/ Windows Vista(32/64bit)/ Windows 7(32/64bit)

:: 製品に関するお問い合わせは インバイト 株式会社 INBYTE

住所 〒105-0013 東京都港区浜松町1-17-4 第2丸芝ビル2階
メールアドレス admin@inbyte.jp ホームページ <http://inbyte.jp/>
電話番号 03-6809-1702
受付時間 10:30~18:00 (土、日、祝祭日および当社指定休業日を除く)
◆本製品に関するお問い合わせ、
およびサポートについては日本国内限定とさせていただきます。

サポートからのお願い

- ◆ 通話中の場合、しばらく経ってからおかけ直しいただきますようお願い申し上げます。
- ◆ 年末年始などのサポートセンター休業日には、お客様へのご対応ができない場合がございます。

代理店

KBB-005



二つの眼が
どんな運転状況も
逃さず記録!!

Invitation to the our new value
INBYTE



高画質録画

- 640×480のVGAサイズで高画質な画像を録画できます。



GPS内蔵

- Google Maps連動で、走行ルートの確認ができます。



プリンタ出力

- 付属ソフトで簡単に事故時の映像をプリントアウトできます。



Gセンサー内蔵

- Gセンサーにより衝撃・加速・減速を正確に記録できます。



常時録画+イベント録画

- 常時録画とイベント録画は分けて保存されます。



保護ボタン

- 衝撃がない場合でも、手動で保護機能を使う事ができます。



音声案内

- 全ての操作を音声で案内するので、安全にご利用できます。



12V / 24V 対応

- 乗用車からトラックまで、さまざまな車種でご利用できます。



SDカード

- 最大で32GBまでのSDカードをご利用いただけます。



照度センサー

- 照度センサーで昼間/夜間を判別し、映像を撮影します。



映像/音声再生

- 専用ソフトを使い、録画映像をパソコンで簡単に再生できます。



エコドライブ機能

- エコ診断ソフトを使って、運転の分析ができます。(オプション)



2カメラ録画

- 外付カメラ(カメラ2)は、用途に合わせて設置場所を選べます。

1

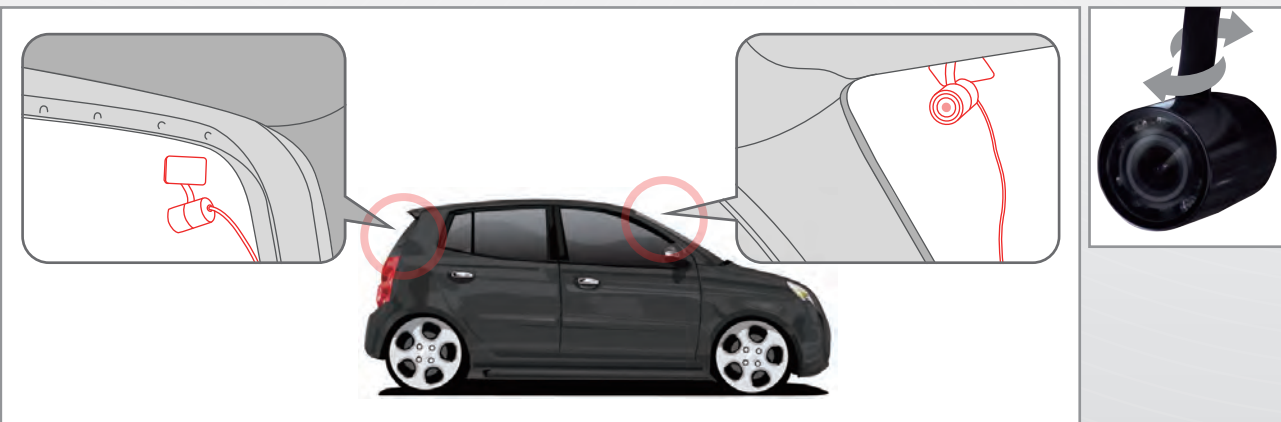
広角レンズで前方の映像をバッチリ記録！

Watchdog は、メインカメラに広角 120° のレンズを採用しており、前方を広くカバーした映像を撮影する事ができます。左右に広く撮影が出来ますので、歩道からの急な飛び出し等も逃さず撮影できます。



2

使い方色々！後方撮影も可能な外付けカメラ搭載



watchdog には、前方のカメラとは別にもう 1 台、外付けのカメラを接続する事ができます。外付けカメラ用の延長ケーブルも付属しているので、好きな位置にカメラを設置してお使い頂けます。例えば、後方を撮影するように設置すれば、追突事故やバックによる衝突事故などを記録する事ができます。ほかにも、運転手を撮影する、後部座席のみを撮影する、などアイデア次第で様々な角度からの撮影が可能です。なお、外付けカメラには赤外線 LED が付いておりますので、夜間の暗い車内でも綺麗に撮影する事ができます。

3

音声案内で安全運転！

watchdog は「録画を開始します」「衝撃を感知しました」「GPS 信号を感知しました」など、全ての動作を音声によるアナウンスで伝えます。その為、運転中に本体を目で確認する必要がありませんので、運転を妨げず安全にご利用頂けます。

4

常時録画で撮り逃しの心配なし！

watchdog はエンジンスタートで動作を開始し、エンジンが停止するまでの動作中は常に撮影を続けています。撮影中に容量が一杯になった場合も、自動で古いファイルから順に削除をしながら撮影を続けます。その為、衝撃センサーが感知しないような軽微な接触や、車体へのいたづらなども撮り逃す心配がありません。

5

SD カード対応！付属のカードで 4 時間録画、最大で 32 時間まで OK！

watchdog 付属の SD カード (4GB) なら約 4 時間 ※1 の録画ができます。さらに Watchdog は最大で 32GB までの SDHC カードに対応 ※2 しており、32GB 利用時には約 32 時間！丸 1 日以上、連続して撮影する事が可能となります。
※1 通常録画＋イベント録画の合計となります。
※2 弊社にて動作確認済みの SD カードのご利用をお勧めしております。詳しくは弊社 Web サイトにてご確認ください。

6

付属ソフトで走行記録を簡単再生！

付属ソフトをインストールし、SD カードをパソコンに接続すれば簡単に映像を再生できます。付属ソフトを利用すると、メインカメラと外部カメラの映像の他に、走行速度、速度の推移（グラフ）、G センサーの動き（グラフ）、方位、現在位置（Map 上に表示）を一度に確認できます。また、本製品は映像を mp4 形式で保存しているため、付属ソフトを利用しなくても、直接 QuickTime 等の動画プレイヤーで再生する事もできます。



7

GPS が時間・位置・速度・方位を正確に記録！

watchdog には GPS が搭載されています。GPS 信号を取得し自動で時刻を設定するので、正確な時間を記録でき、余計な手間もかかりません。さらに、速度や位置情報、方位といった走行時の情報をしっかりと記録していますので、「いつ・どこで・どのように」衝撃を受けたのかを正確に把握する事ができます。
※ 一部 GPS を正しく受信できない地域等では、実際と異なる速度・位置・地図表示となる場合があります。



8

3 軸 G センサー搭載！衝撃感知で即座に録画データをロック！

watchdog には 3 軸 G センサー（衝撃センサー）を搭載しており、前後・左右・上下の振動をそれぞれ記録しています。急ブレーキや急発進、衝突や衝撃などがあった場合、即座に衝撃センサーが感知し、その撮影データを保護ファイルとして保存します。保護ファイルとして保存された撮影データは、SD カードの容量が一杯になっても自動で削除されませんので、事故の証拠としてしっかり保存されます。



9

録画したデータに合わせて、走行場所を Google Maps で表示！

watchdog で撮影した録画データを Google Maps に連動させて表示する事ができます。地図の位置表示は再生中の映像に連動して書き換わり、映像にあわせて地図の上を移動していきます。その為、走行ルートの記録や確認にも、便利にご利用いただけます。



10

エコ分析ソフトで自分の運転を分析できる！（別売り）

エコ分析ソフト、EcoDrive（別売り）を使うと、走行距離と走行時間、駐停車時間、急加速の回数・急減速の回数を分析し、それぞれ確認する事ができます。また、その結果を元にしたエコドライブ診断ができ、自分の運転を 5 段階で評価することができます。

